Акт № 4

ПРОВЕРЕНА-58

ХОРЫ
Шк. XXXVII
Полка 7
Ряд 1
№ 1

ВОЗВРАТИТЕ КНИГУ НЕ ПОЗЖЕ

обозначенного здесь срока

КЩ				
3-М.34-38	черт			

Картотип. ГУРКВМФ. Зак. 476—20000

Проверена-56 г.

ПРОВЕРЕНА
1952 г.

проверено-85

Инвентарь 19 5/XI 12 № 660
29346

ИЗДАНІЕ
УПРАВЛЕНІЯ ВНУТРЕННИХЪ ВОДНЫХЪ ПУТЕЙ и ШОССЕЙНЫХЪ ДОРОГЪ.

МАТЕРІАЛЫ ДЛЯ ОПИСАНІЯ РУССКИХЪ РѢКЪ
и
ИСТОРІИ УЛУЧШЕНІЯ ИХЪ СУДОХОДНЫХЪ УСЛОВІЙ.

Выпускъ XXXVIII

ПРОЕКТЪ
шлюзованія Днѣпровскихъ пороговъ въ связи съ утилизаціей энергіи ихъ паденія

(варіантъ Кіевскаго Округа п. с.)

Фототипіи и чертежи.

Центральная В-Морская Библиотека РКВМФ СССР

С.-Петербургъ.
Типо-литографія Акціонернаго О-ва „Самообразованіе“,
Забалканскій просп., д. № 75.
1912.

Печатано по распоряженію Управленія внутреннихъ водныхъ путей и шоссейныхъ дорогъ.

Перечень

фототипій и чертежей.

Фототипіи.

1. Пристань у Лоцманской Каменки.
2. Архіерейская забора.
3. Старокайдацкій порогъ.
4. Старокайдацкій порогъ въ половодье.
5. Сурская струенаправляющая дамба.
6. Ненасытецкій порогъ.
7. Ненасытецкій порогъ „Пекло".
8. Ненасытецкій порогъ. Скала „Монастырская".
9. Фалѣевскій шлюзъ въ Ненасытецкомъ порогѣ.
10. Нижне-Ненасытецкій каналъ.
11. Ненасытецкій каналъ зимою.
12. Волнигскій порогъ.
13. Волнигскій каналъ.
14. Будиловскій порогъ.
15. Федоровская пристань.
16. Вильный порогъ.
17. Волчье Горло.
18. Лѣвый берегъ Днѣпра выше Кичкаса.
19. Скала „Школа" выше Кичкаса.
20. Мостъ II Екатерининск. ж. д. у Кичкаса.

Чертежи.

1. Сокращенный прод. профиль порожистой части р. Днѣпра съ показаніемъ расположенія сооруженій по проекту 1911 г. и по варіанту Кіевскаго Округа п. с.
2. Планъ порожистой части р. Днѣпра.
3. Планъ расположенія сооруженій у Старо-Кайдацкаго порога.

4. То-же, у Лоханскаго порога.
5. „ „ Ненасытецкаго порога.
6. „ „ дер. Федоровки.
7. „ „ Вильнаго порога.
8. „ „ кол. Кичкасъ.
9. Типы глухихъ плотинъ и судоходныхъ каналовъ.
10. Типы ограждающихъ дамбъ.
11. Чертежи къ главѣ о постройкѣ глухихъ плотинъ.
12. Чертежъ упругихъ заплывей. Графики расходовъ воды.
13. Графикъ ледоходовъ и ледоставовъ.
14. Сравнительный графикъ сплошныхъ ледоходовъ.
15. Буровыя скважины.
16—18. Подробный продольный профиль порожистой части р. Днѣпра съ показаніемъ расположенія сооруженій по варіанту Кіевскаго Округа п. с.

1

Типо-лит. Акц. О-ва „Самообразованіе“ въ Спб.

Пристань у Лоцманской Каменки.

Центральная морская
Библиотека РКВМФ СССР

Типо-лит. Акц. О-ва „Самообразованіе“ въ Спб.

Архіерейская забора.

Цент.
Библиотека РКВМФ СССР

Типо-лит. Акц. О-ва „Самообразованіе“ въ Спб.

Старокайдацкій порогъ.

Библиотека РКВМФ СССР

Типо-лит. Акц. О-ва „Самообразованіе“ въ Спб.

Старокайдацкій порогъ въ половодье.

Библиотека ВМФ СССР

Типо-лит. Акц. О-ва „Самообразованіе“ въ Спб.

Сурская струенаправляющая дамба.

Центральная морская
ЗИФ СССР

Типо-лит. Акц. О-ва „Самообразованіе“ въ Спб.

Ненасытецкій порогъ.

Библиотека РГВМФ СССР

Типо-лит. Акц. О-ва „Самообразованіе“ въ Спб.

Ненасытецкій порогъ „Пекло“.

Библиотека РГВМФ СССР

Типо-лит. Акц. О-ва „Самообразованіе“ въ Спб.

Ненасытецкій порогъ. Скала „Монастырская“.

Библиотека РКВМФ СССР

Типо-лит. Акц. О-ва „Самообразованіе" въ Спб.

Фалѣевскій шлюзъ въ Ненасытецкомъ порогѣ.

Центр[illegible]орская
Библиотека ГУВМФ СССР

Типо-лит. Акц. О-ва „Самообразованіе“ въ Спб.

Нижне-Ненасытецкій каналъ.

Библиотека РКВМФ СССР

Типо-лит. Акц. О-ва „Самообразованіе" въ Спб.

Ненасытецкій каналъ зимою.

Центр
ская
Библиотека РКВМФ СССР

Типо-лит. Акц. О-ва „Самообразованіе“ въ Спб.

Волнигекій порогъ.

Библиотека РКВМФ СССР

Типо-лит. Акц. О-ва „Самообразованіе“ въ Спб.

Волнигскій каналъ.

Центральная Морская
Библиотека РЧВМФ СССР

Типо-лит. Акц. О-ва „Самообразованіе" въ Спб.

Будиловскій порогъ.

Центр[illegible]рская
Библиотека РКВМФ СССР

29346

Типо-лит. Акц. О-ва „Самообразованіе“ въ Спб.

Федоровская пристань.

Центральная
ВМФ СССР

Типо-лит. Акц. О-ва „Самообразованіе“ въ Спб.

Вильный порогъ.

Центр орская
Библиотека РАВМФ СССР

Типо-лит. Акц. О-ва „Самообразованіе“ въ Спб.

Волчье Горло.

Библиотека РКВМФ СССР

Типо-лит. Акц. О-ва „Самообразованіе“ въ Спб.

Лѣвый берегъ Днѣпра выше Кичкаса.

Типо-лит. Акц. О-ва „Самообразованіе“ въ Спб.

Скала „Школа“ выше Кичкаса.

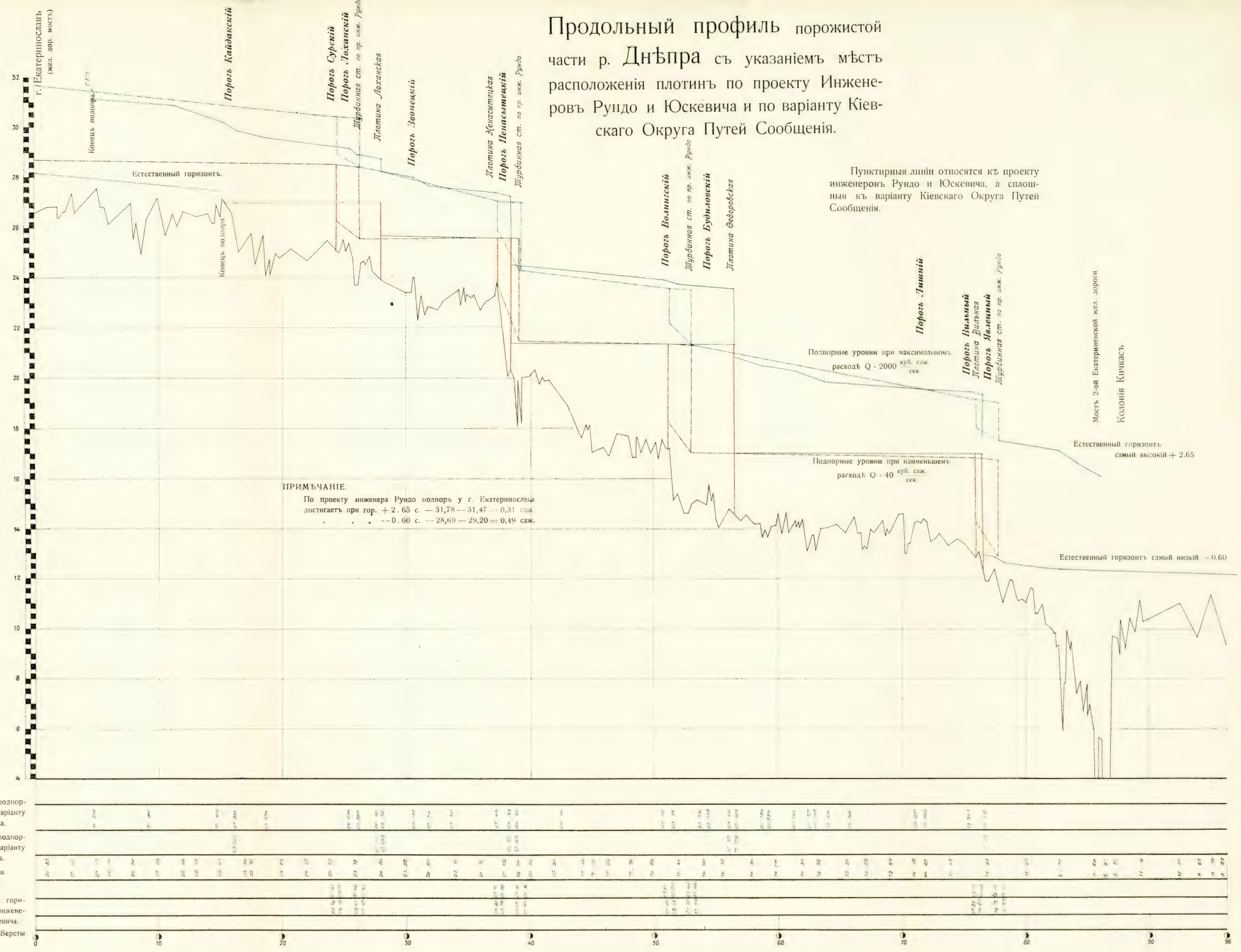
Библиотека РИВМФ СССР

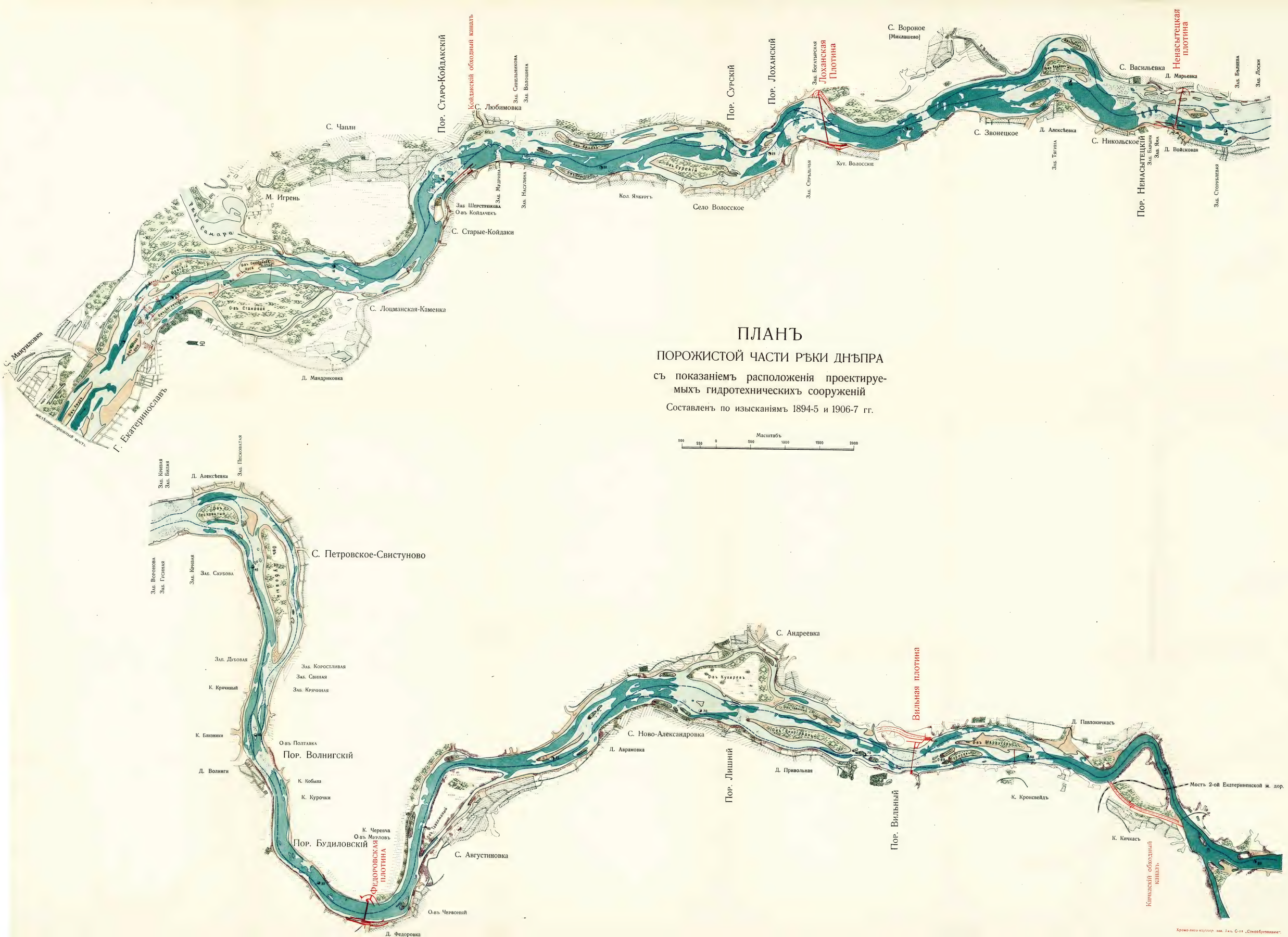
Типо-лит. Акц. О-ва „Самообразованіе" въ Спб.

Мостъ II Екатерининск. ж. д. у Кичкаса.

ВМФ СССР

Продольный профиль порожистой части р. Днѣпра съ указаніемъ мѣстъ расположенія плотинъ по проекту Инженеровъ Рундо и Юскевича и по варіанту Кіевскаго Округа Путей Сообщенія.




ПЛАНЪ
ПОРОЖИСТОЙ ЧАСТИ РѢКИ ДНѢПРА
съ показаніемъ расположенія проектируемыхъ гидротехническихъ сооруженій
Составленъ по изысканіямъ 1894-5 и 1906-7 гг.
Масштабъ
500 250 0 500 1000 1500 2000
Пор. Старо-Койдакскій
Койдакскій обходный каналъ
С. Любимовка
Заб. Синельникова
Заб. Волошина
С. Чапли
М. Игрень
Рѣка Самара
Заб. Шерстрюкова
О-въ Койдачекъ
С. Старые-Койдаки
Заб. Мудрина
Заб. Насулина
Кол. Ямбургъ
Село Волосское
Пор. Сурскій
Пор. Лоханскій
Заб. Богатырская
Лоханская Плотина
Хут. Волосскіе
Заб. Стрѣльчья
С. Вороное
[Миклашево]
С. Звонецкое
Д. Алексѣевка
Заб. Тягина
С. Никольское
Пор. Ненасытецкій
Заб. Барыня
Заб. Яма
Д. Войсковая
С. Васильевка
Д. Марьевка
Ненасытецкая плотина
Заб. Бѣляева
Заб. Лоски
Заб. Сторублевая
С. Лоцманская-Каменка
О-въ Становой
Д. Мандриковка
С. Мануиловка
Г. Екатеринославъ
желѣзно-дорожный мостъ
Заб. Кривая
Заб. Билая
Д. Алексѣевка
Заб. Песковатая
С. Петровское-Свистуново
Заб. Воронова
Заб. Гусиная
Заб. Кривая
Заб. Скубова
Заб. Дубовая
Заб. Коростливая
Заб. Свиная
Заб. Крячиная
К. Крячиный
К. Близники
О-въ Полтавка
Пор. Волнигскій
Д. Волниги
К. Кобыла
К. Курочки
К. Черевча
О-въ Мурловъ
Пор. Будиловскій
Федоровская плотина
Д. Федоровка
О-въ Червоный
С. Августиновка
С. Андреевка
С. Ново-Александровка
Д. Аврамовка
Пор. Лишній
Д. Привольная
Вильная плотина
Пор. Вильный
Д. Павлокичкасъ
К. Кронсвейдъ
К. Кичкасъ
Мостъ 2-ой Екатерининской ж. дор.
Кичкаскій обходный каналъ

Пор. Ненасытецкій.

С. Васильевка.

С. Никольское.

Д. Марьевка.

Д. Войсковая.

Заб. Барыня.

Заб. Яма.

Заб. Сторублевая.

Заб. Бѣлаева.

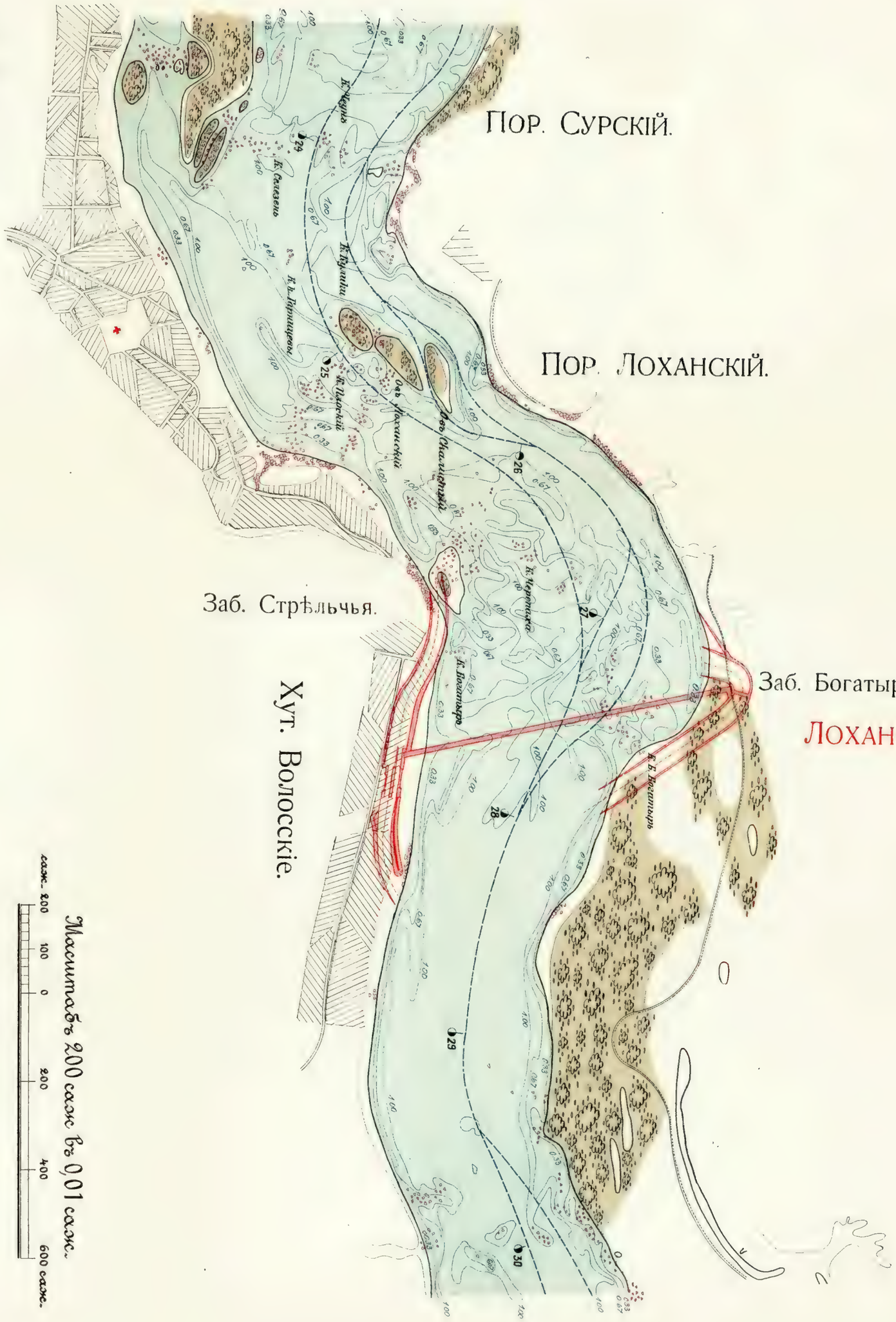
Заб. Лоски.

Ненасытецкая плотина.

Масштабъ 200 саж. въ 0,01 саж.

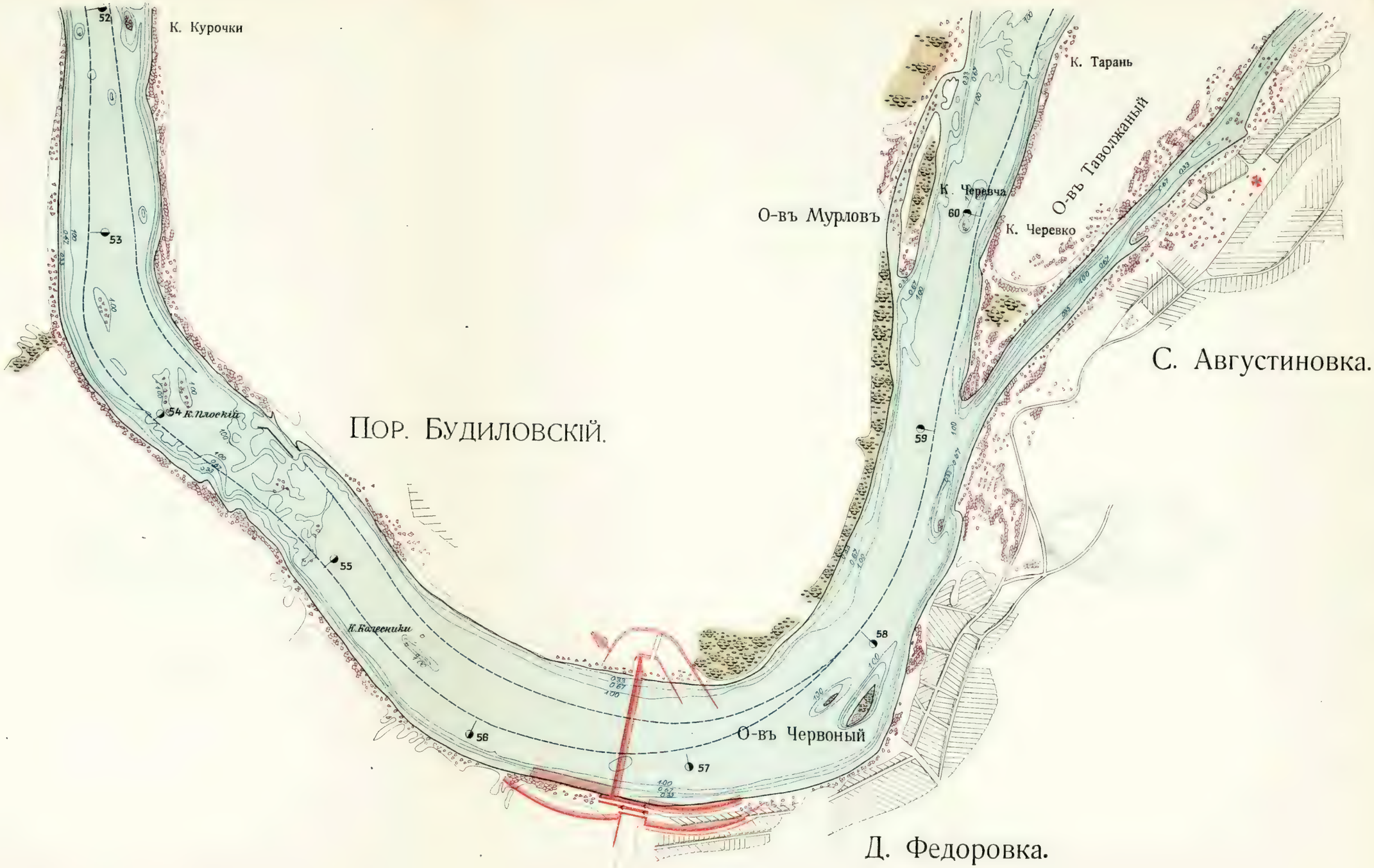
саж. 200 100 0 200 400 600 саж.

О. Волосское.


Пор. Сурскій.
Пор. Лоханскій.
Заб. Стрѣльчья.
Заб. Богатырская.
Лоханская плотина
Хут. Волосскіе.
Масштабъ 200 саж. въ 0,01 саж.
саж. 200 100 0 200 400 600 саж.

С. Любимовка.
Пор. Старо-Койдакский
Койдакский обходный
каналь.
Заб. Синельникова.
Заб. Волошина.
О-въ Любимовскій
О-въ Ярцевъ
О-ва Насулины
О-въ Домскій
К. Мышинные
К. Середнякъ
К. Службы
К. Н. Плоскій
К. В. Плоскій
Б. Горбатый
Б. Сух. Трояны
О-въ Койдачекъ
О-въ Каменоватый
С. Чапли.
Заб. Мудрина
Заб. Насулина.
Заб. Пурисова
Заб. Шерстюкова.
С. Старые-Койдаки.
С. Лоцманская-Каменка.
Масштабъ 200 саж въ 0,01 саж.
саж. 200 100 0 200 400 600 саж.

Библиотека ГУВМФ СССР



Пор. Будиловскій.

Масштабъ 200 саж въ 0,01 саж.

саж. 200 100 0 200 400 600 саж.

U.S. NAVAL WAR COLLEGE

ВИЛЬНАЯ ПЛОТИНА.

О-въ Гавинный

О-въ Виноградный

О-ва Похилые

О-въ Маркусовъ

О-ва Пурисовы

К. Корибль

74

75

76

77

78

79

ПОР. ВИЛЬНЫЙ

Масштабъ 200 саж въ 0,01 саж.

саж. 200 100 0 200 400 600 саж.

Д. Павлокичкасъ

Ск. Школа

Мостъ 2-й Екатерининской ж. д.

К. Кичкасъ.

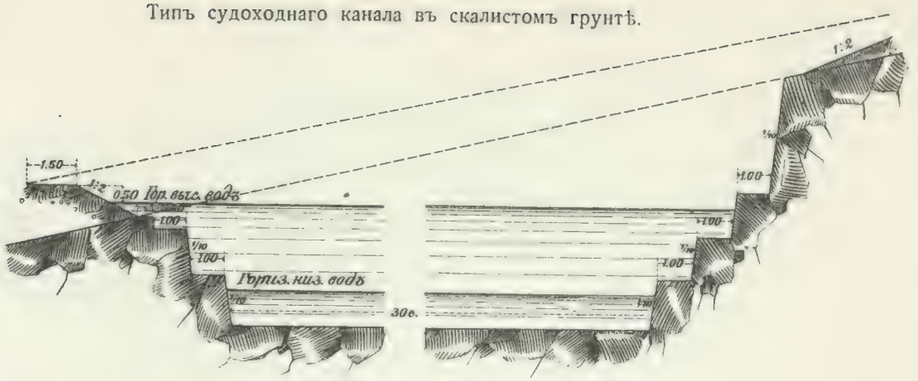
КИЧКАНСКІЙ ОБХОДНЫЙ КАНАЛЪ

Масштабъ 200 саж въ 0,01 саж.

саж. 200 100 0 200 400 600 саж.

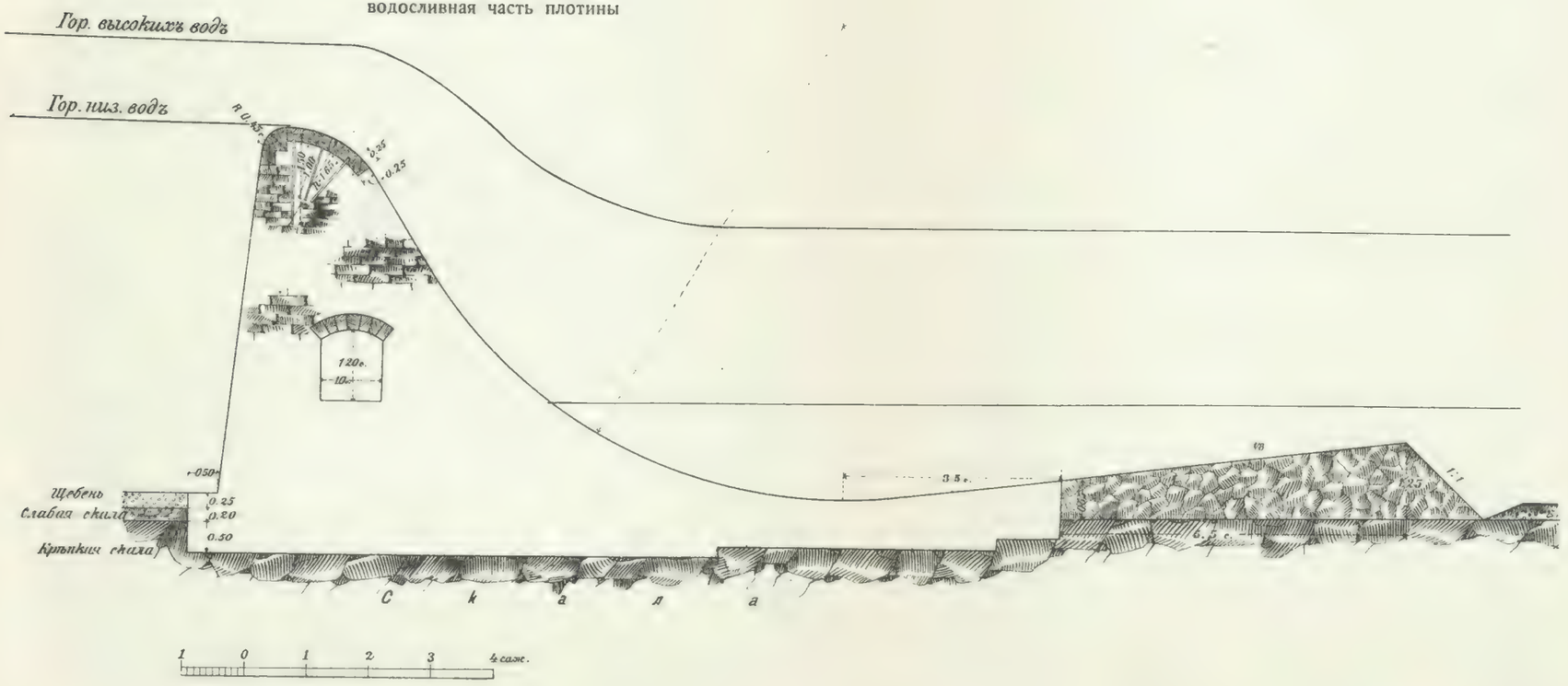
Типъ судоходнаго канала съ оградительными дамбами.

Типъ судоходнаго канала въ скалистомъ грунтѣ.

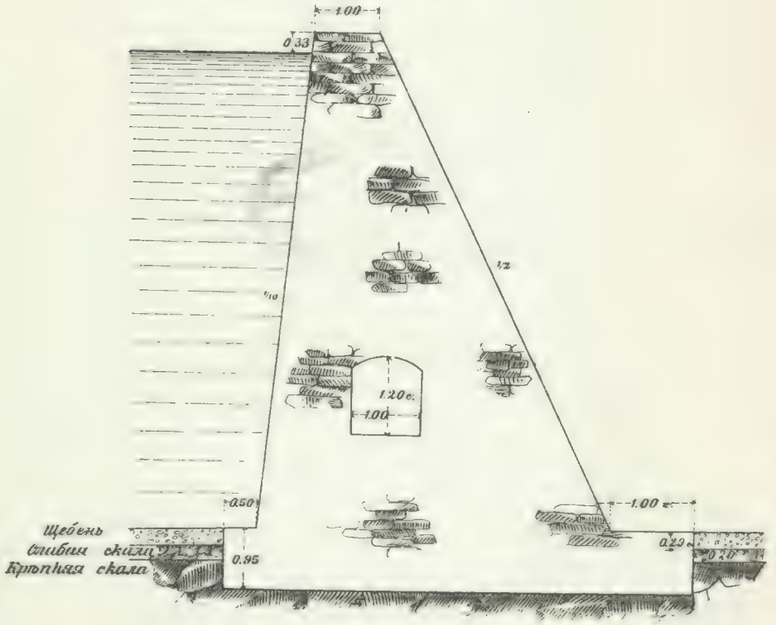


Типы глухихъ плотинъ.

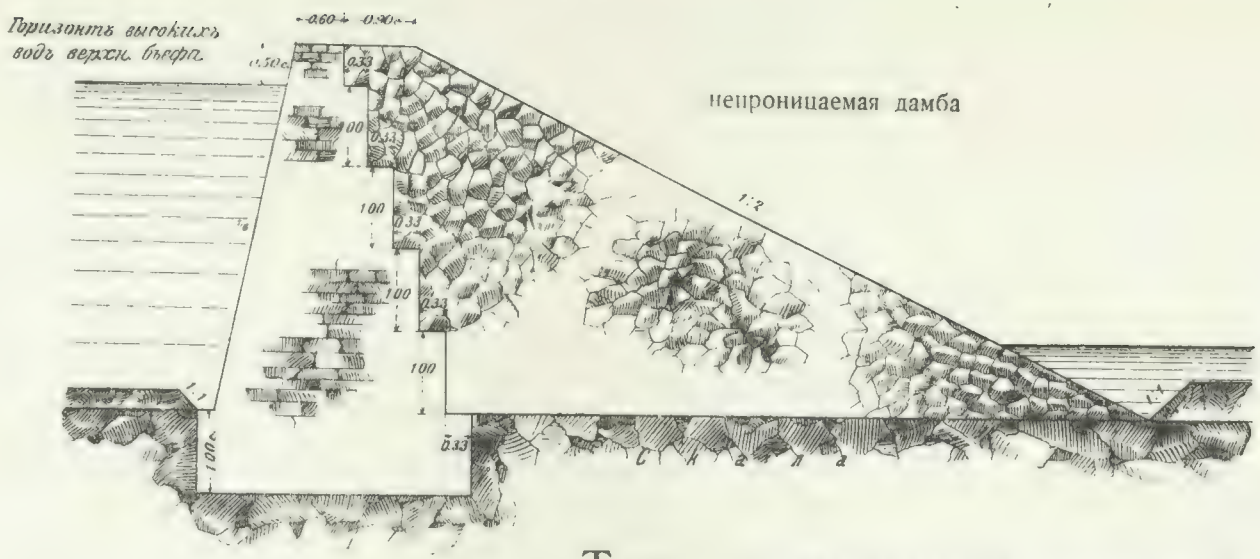
водосливная часть плотины



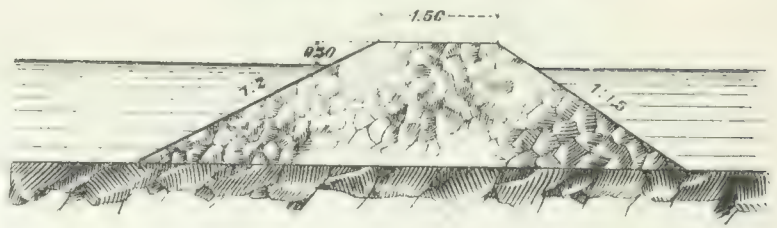
незатопляемая часть плотины



Типы дамбъ, ограждающихъ судоходные каналы.



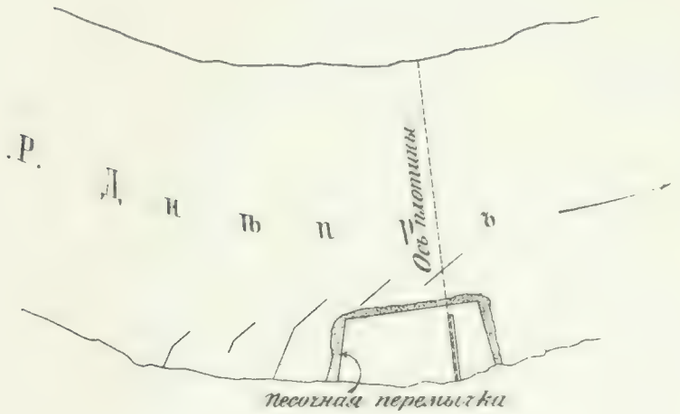
непроницаемая дамба

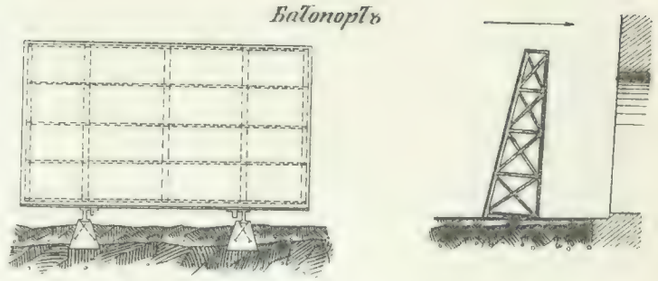


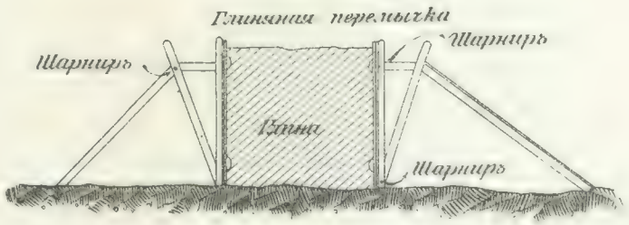
дамба изъ каменной наброски

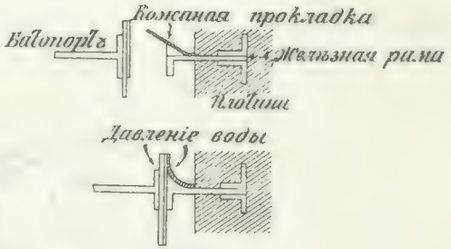
Типъ судоходнаго канала въ мягкихъ грунтахъ.

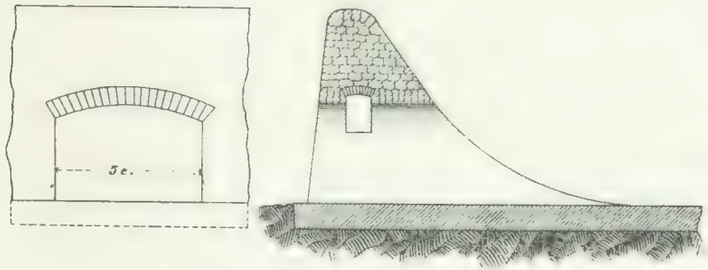
Схематическіе чертежи къ главѣ о работахъ по постройкѣ глухихъ плотинъ.





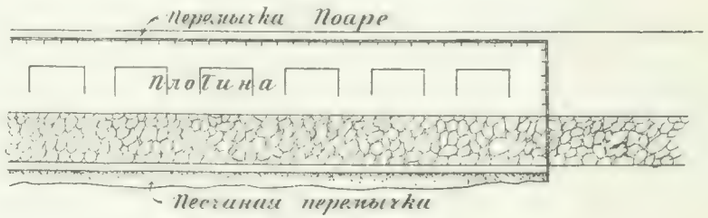




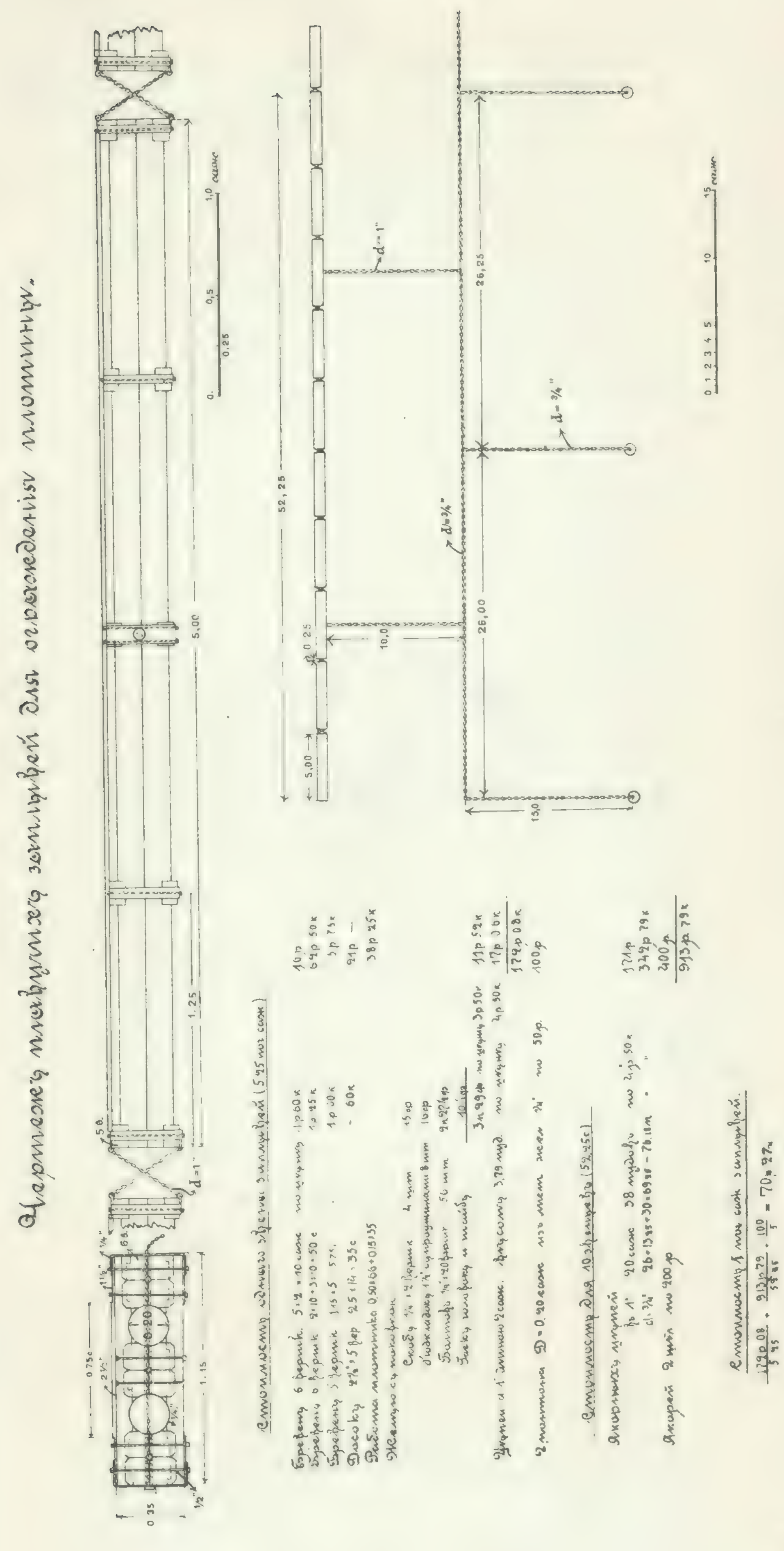


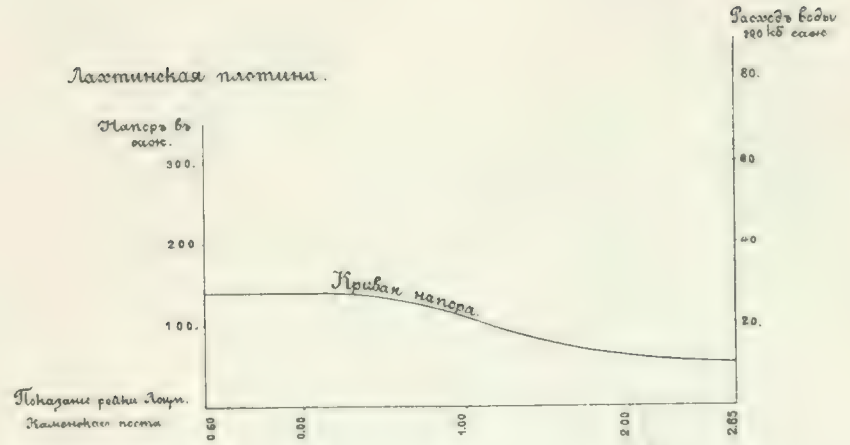
Опора для фермочекъ типа Поаре.

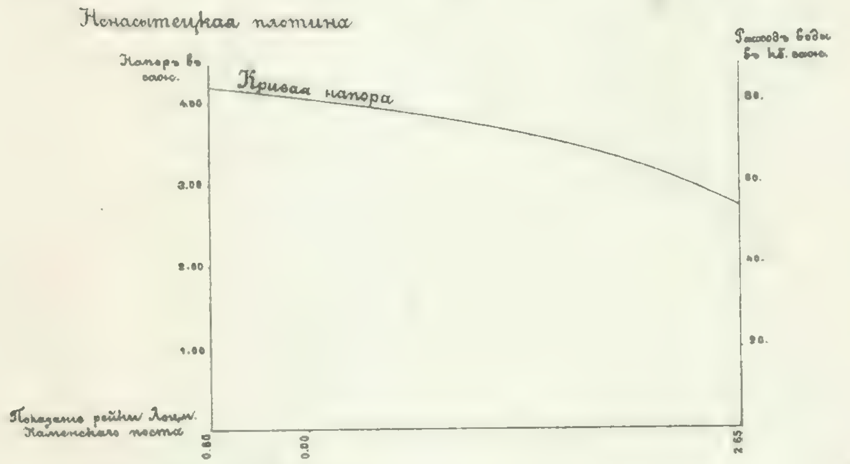
Перемычки для задѣлки отверстій.

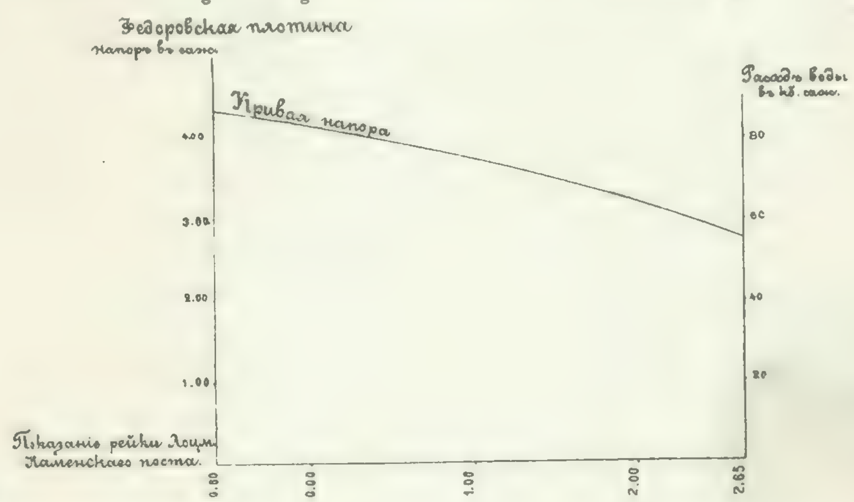


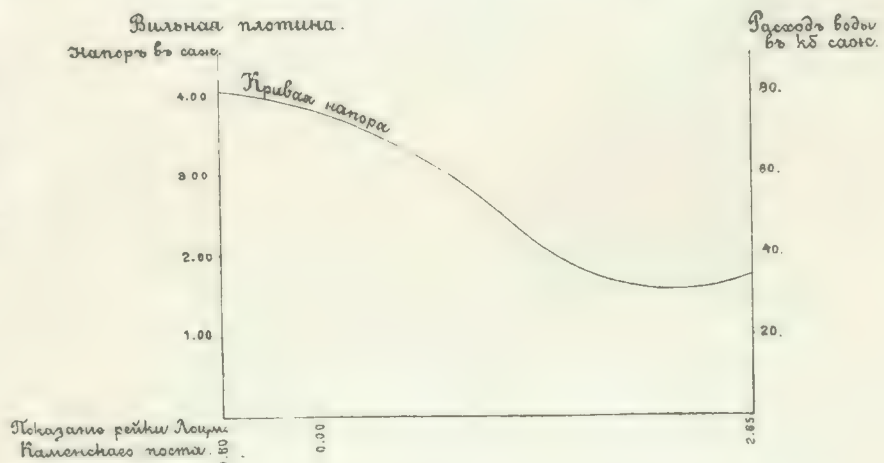
Библиотека ГУВМФ

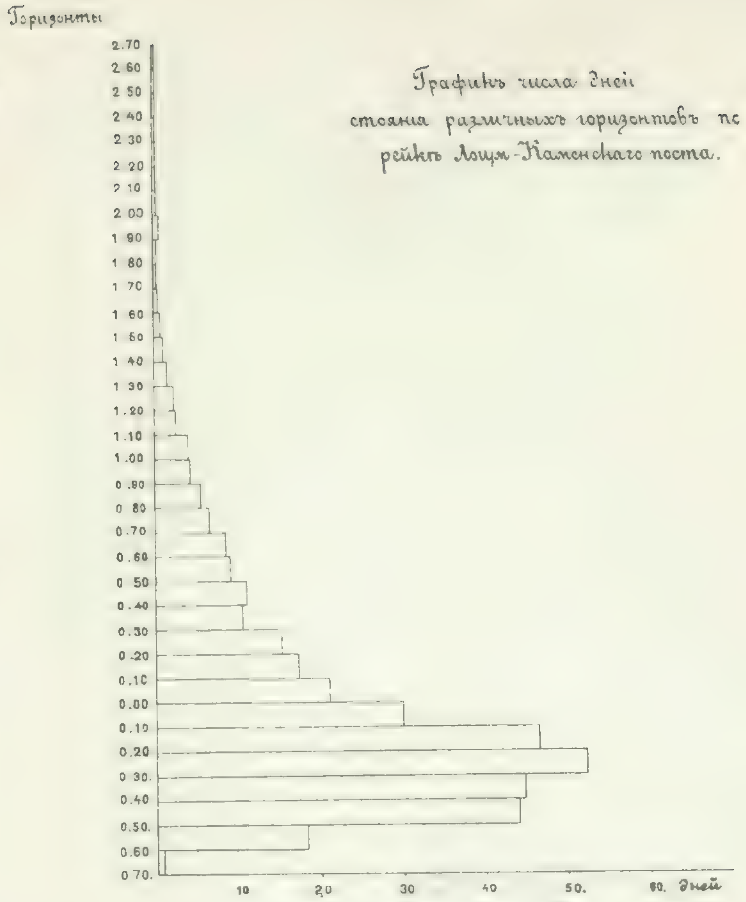

Чертежъ плавучихъ запрудъ для огражденія плотины.

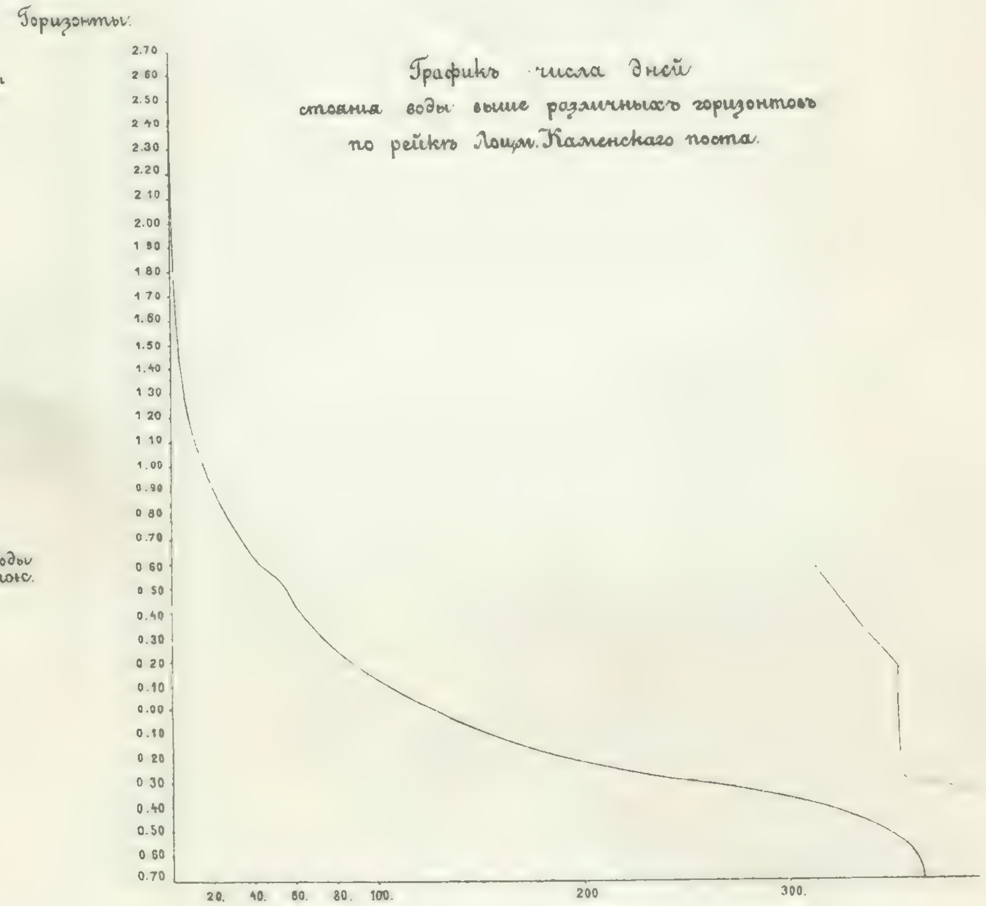

Лахтинская плотина.
Напоръ въ саж.
Расходъ воды
Кривая напора
Показаніе рейки Лоцм.
Каменскаго поста


Ненасытецкая плотина
Напоръ въ саж.
Расходъ воды
Кривая напора
Показаніе рейки Лоцм.
Каменскаго поста


Федоровская плотина
Напоръ въ саж.
Расходъ воды
Кривая напора
Показаніе рейки Лоцм.
Каменскаго поста.

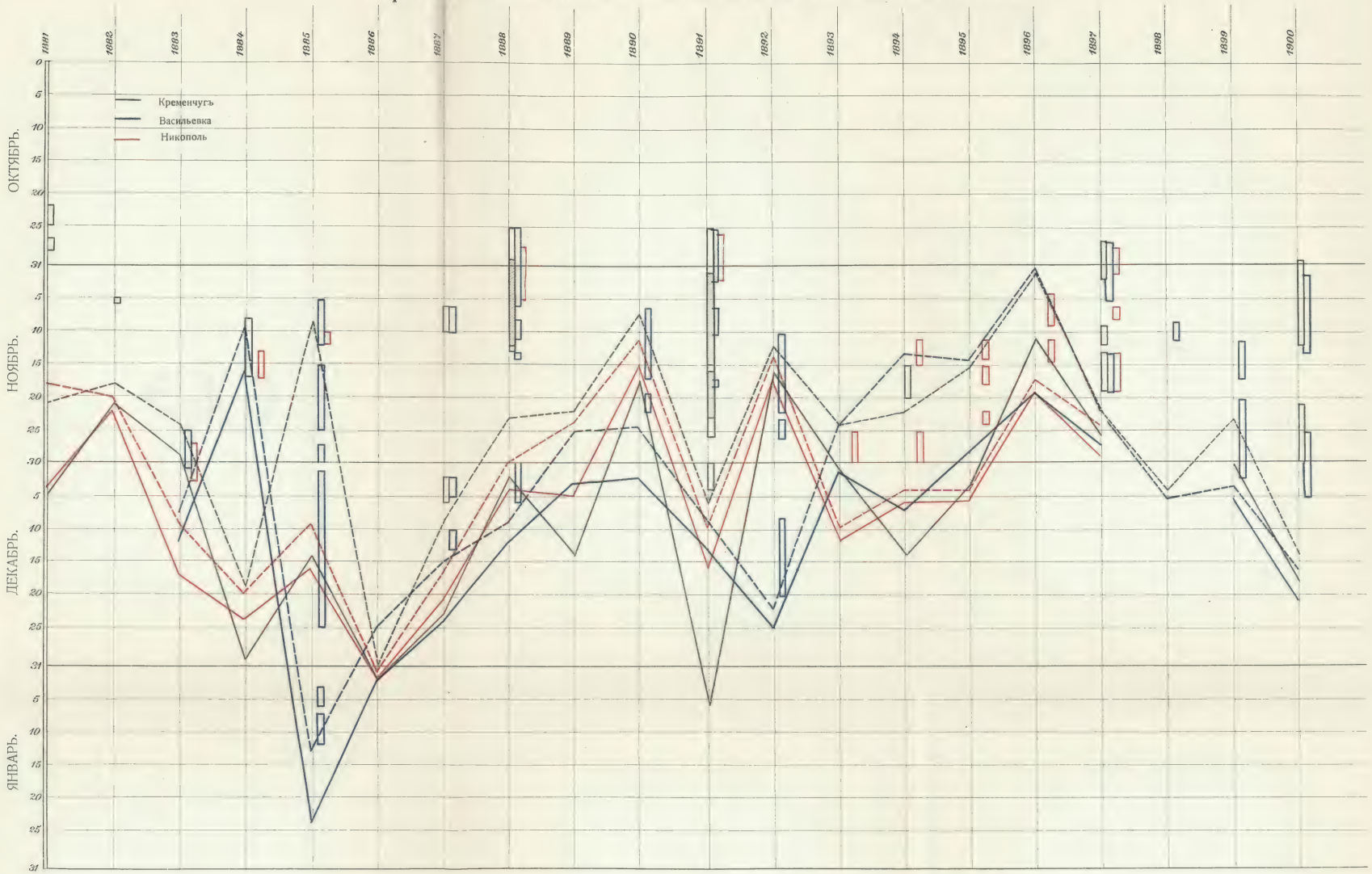

Вильная плотина.
Напоръ въ саж.
Расходъ воды
Кривая напора
Показаніе рейки Лоцм.
Каменскаго поста.


Горизонты
Графикъ числа дней
стоянія различныхъ горизонтовъ по
рейкѣ Лоцм.-Каменскаго поста.
дней


Горизонты.
Графикъ числа дней
стоянія воды выше различныхъ горизонтовъ
по рейкѣ Лоцм.-Каменскаго поста.

ВНИРО

Кривая весеннихъ ледоходовъ и ледоставовъ.

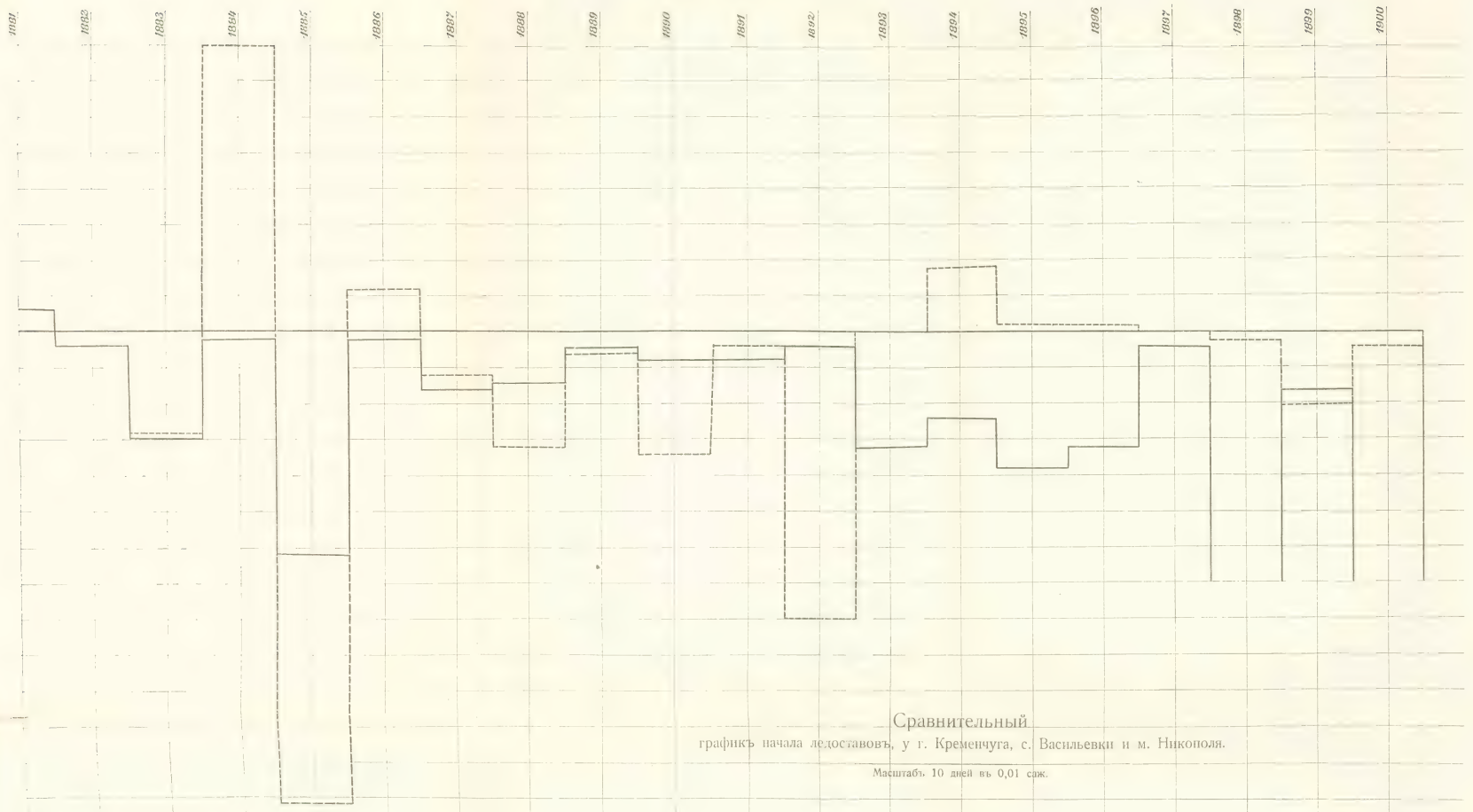


Примѣчаніе: Пунктиромъ соединены начала сильныхъ ледоходовъ, сплошными линіями — ледоставъ, прямоугольниками показаны отдѣльные ледоходы, прямоугольниками съ штриховкой — отдѣльные ледоставы.

Сравнительный

графикъ начала сплошныхъ ледоходовъ у г. Кременчуга, с. Васильевки и м. Никополя.

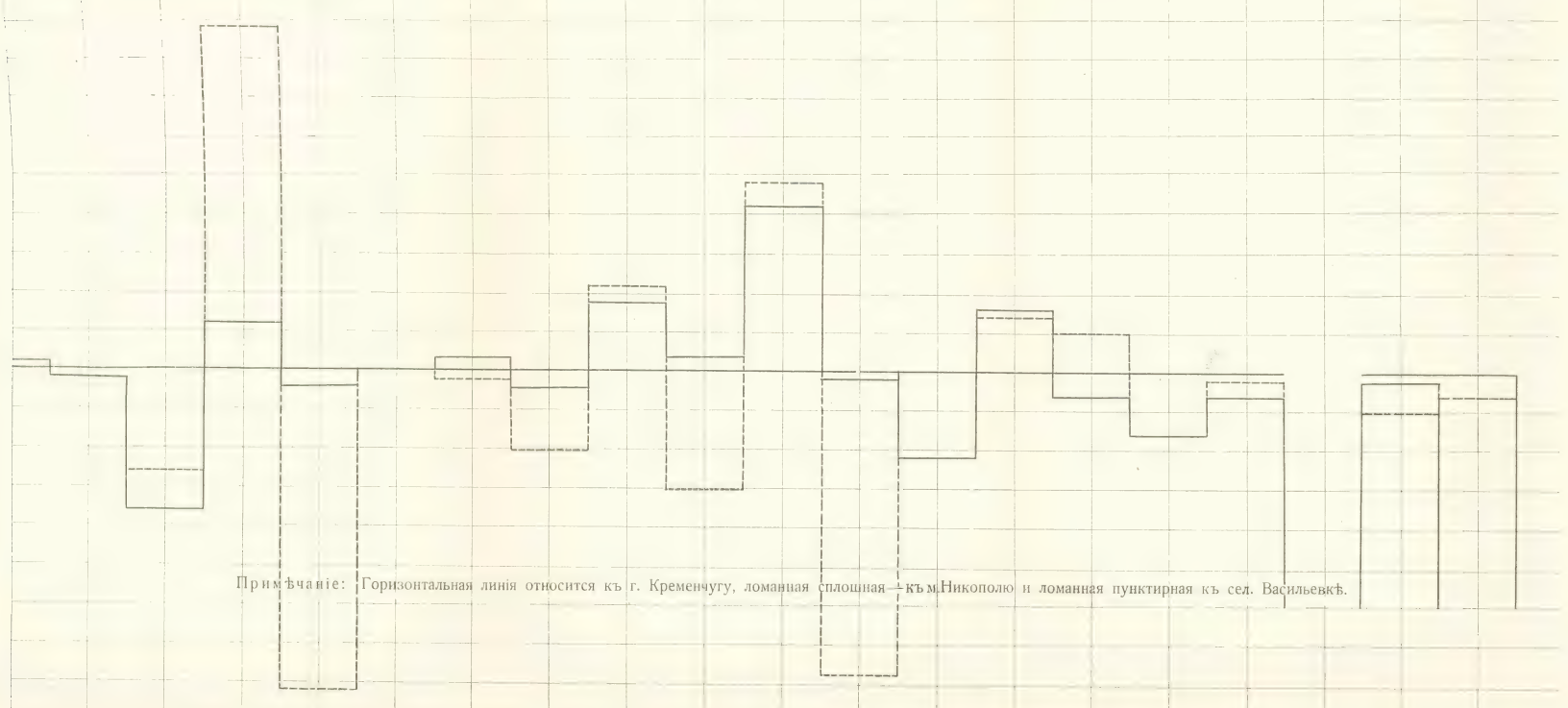
Масштабъ 10 дней въ 0,01 саж.



Сравнительный

графикъ начала ледоставовъ, у г. Кременчуга, с. Васильевки и м. Никополя.

Масштабъ 10 дней въ 0,01 саж.



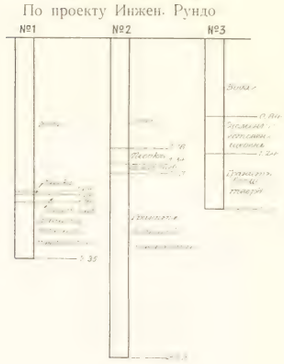
Примѣчаніе: Горизонтальная линія относится къ г. Кременчугу, ломанная сплошная — къ м. Никополю и ломанная пунктирная къ сел. Васильевкѣ.

Хромо-лито-картогр. зав. Акц. О-ва „Самообразованіе".

Буровыя скважины.

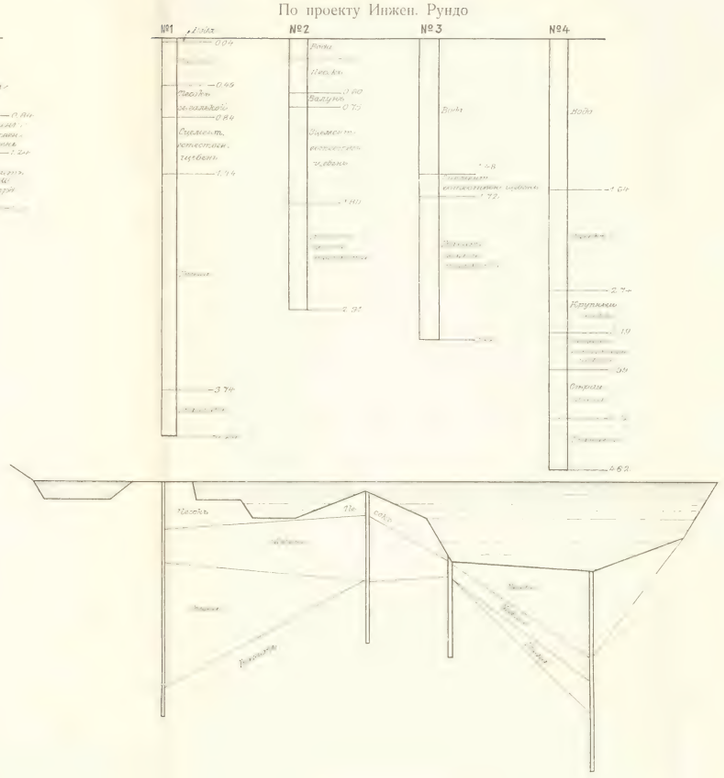
въ Сурскомъ порогѣ

По проекту Инжен. Рундо



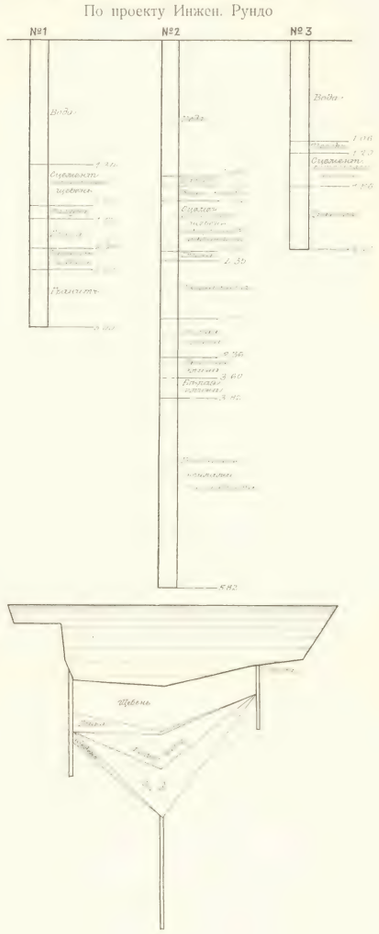
въ Ненасытецкомъ порогѣ

По проекту Инжен. Рундо



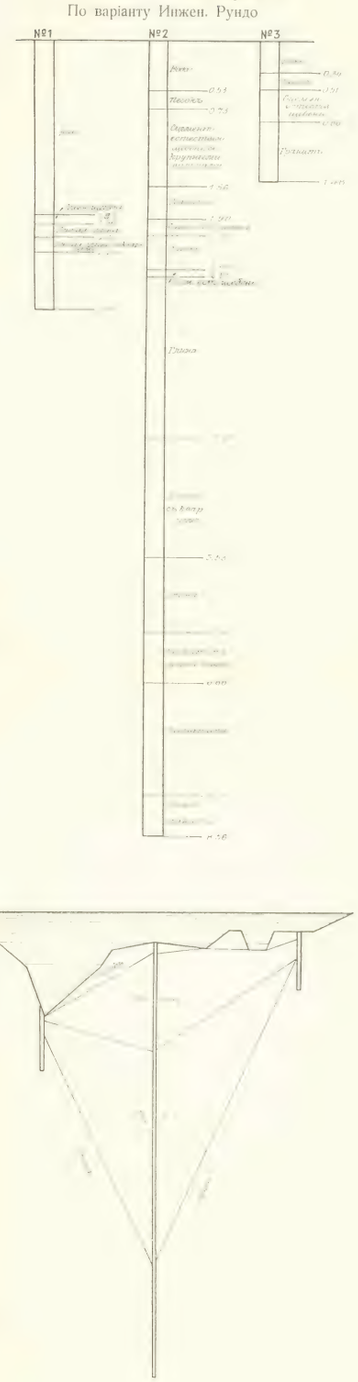
въ Волнигскомъ порогѣ

По проекту Инжен. Рундо



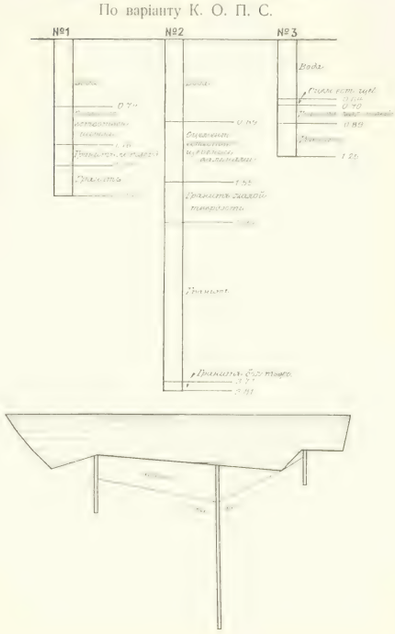
въ Вильномъ порогѣ

По варіанту Инжен. Рундо



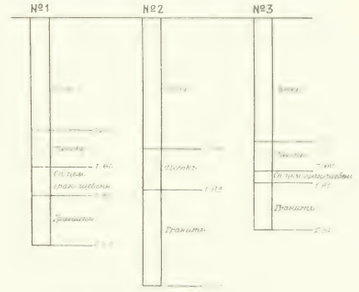
ниже Вильнаго порога

По варіанту К. О. П. С.



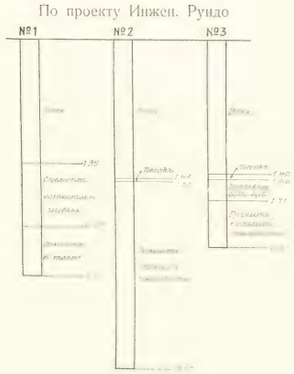
у. Д. Ѳедоровки

По варіанту К. О. П. С.



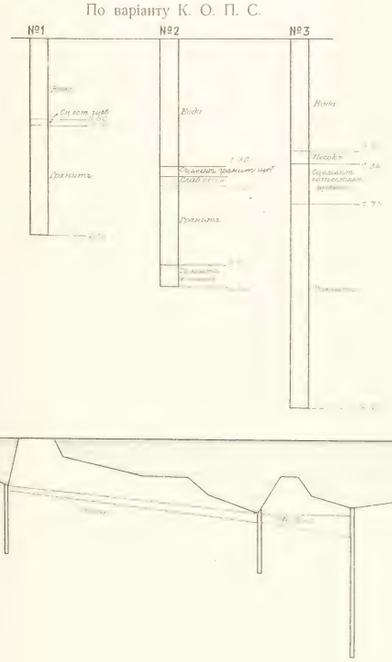
въ Лоханскомъ порогѣ

По проекту Инжен. Рундо



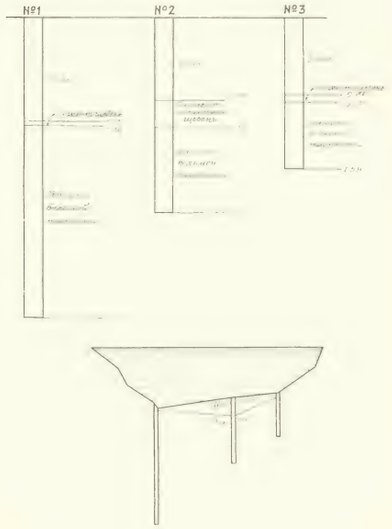
ниже Ненасытецкаго порога

По варіанту К. О. П. С.



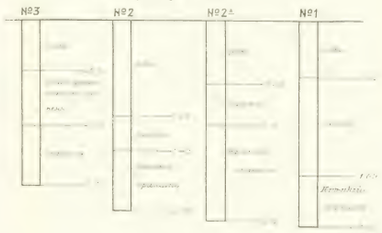
ниже Волнигскаго порога

По варіанту К. О. П. С.



ниже Богатырской заборы

По варіанту К. О. П. С.



Хромо-лито-картогр. зав. Акц. О-ва „Самообразованіе"

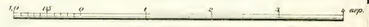
1

Продольный профиль порожистой части р. Днѣпра между Екатеринославомъ и Александровскомъ.

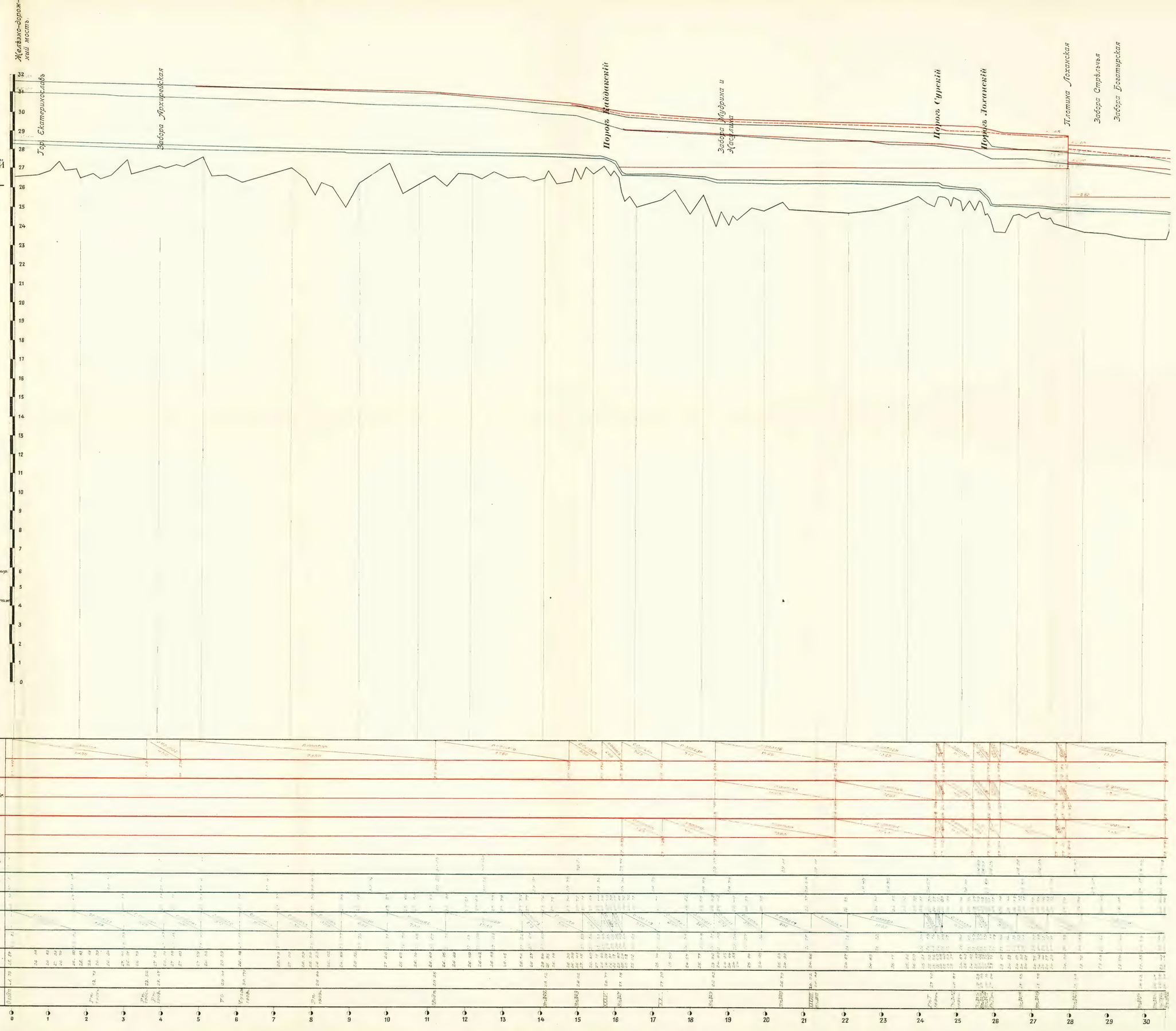
Отмѣтки отнесены къ условному горизонту Описной партіи 1877 г., который на 5,04 с. ниже уровня Чернаго моря.

МАСШТАБЪ

для горизонтальныхъ разстояній 1 версту въ 0,01 саж.

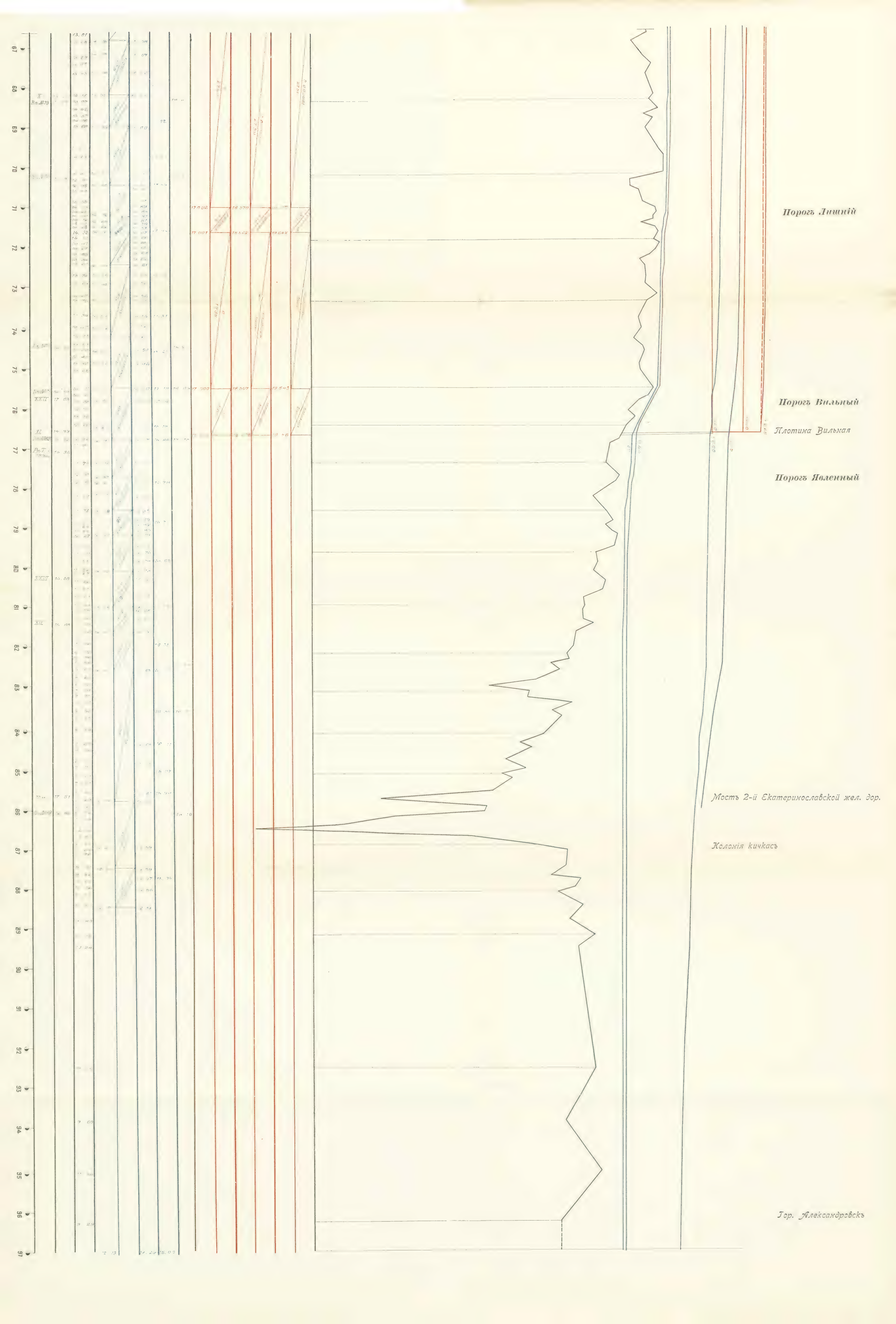


для вертикальныхъ разстояній 2,00 саж. въ 0,01 саж.



Повторные горизонты по рейкѣ Лоцманско-Каменскаго водомернаго поста	Самый высокій +2,65 с.	
	Предѣльн. для судов. +2,00 с.	
	Самый низкій – 0,60 с.	
Естественные горизонты	Самый высокій +2,65 с.	
	Естественный +2,00 с.	
	Средне-низкій – 0,44	
	Самый низкій – 0,60 с.	
Отмѣтки дна		
Отмѣтки реперовъ		
Реперы		
Версты	0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30	

LIBRARY


Порогъ Лишній
Порогъ Вильный
Плотина Вилькая
Порогъ Явленный
Мостъ 2-й Екатеринославской жел. дор.
Колонія кичкасъ
Гор. Александровскъ

Порогъ Звонецкій

Забора Тягимка

Порогъ Ненасытецкій

Ненасытецкая плот.

Забора Сторублевая

Забора Вороная

Забора Гусиная

Забора Данилеева

Забора Скубова

Забора Дубовая

Забора Крячиная

Порогъ Волнигскій

Порогъ Будиловскій

Федоровская плотина

Хромо-литогр. Акц. О-ва „Самообразованіе".

L

КЦ | М
3 | 34-38